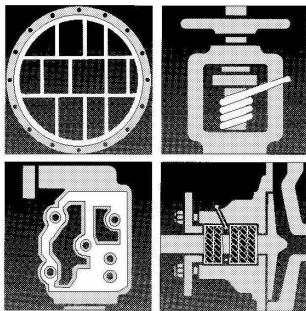
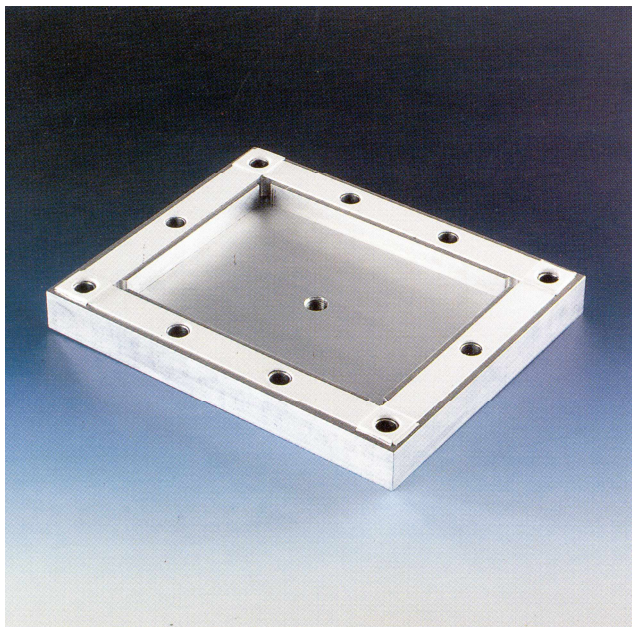




Технология уплотнительных материалов

ЛЕНТА GORE-TEX® DB

Техническая информация



Технические данные

Материал

100% экспандированный PTFE, не содержит асбеста или других канцерогенных веществ.

Температурная устойчивость

От -240°C до +270°C, до +315°C кратковременно.

Химическая устойчивость

Устойчиво во всех химических средах в диапазоне pH 0-14, за исключением расплавов щелочных металлов и элементарного фтора при повышенных температурах и давлениях.

Физиологическая безвредность:

Материал долговременно физиологически безвреден при температурах до +260°C в соответствии с директивой №2480 VDI/VDE. Разрешается применение в пищевой промышленности в соответствии с FDA 21 CFR 177.1550 (ПТФЭ).

Старение материала:

Уплотнения GORE-TEX® DB не изменяют свои уплотняющие свойства со временем, и не требуют специальных условий хранения. В зависимости от условий хранения может измениться клеящая способность клеевого слоя. В стандартных условиях – клеящая способность уменьшается на 10% в течении двух лет.

Текст заказа

Тип, общее количество, ширина и толщина.

Уплотняющая лента GORE-TEX® DB производится из чистого PTFE по уникальной технологии, разработанной фирмой GORE, и поставляется в метрах на катушках. Уплотняющая лента GORE-TEX® DB также может быть изготовлена и поставлена с клеевым слоем, нанесенным по всей ширине ленты с защитной бумажной полосой, если это необходимо по условиям монтажа.

Типичные области применения:

Применяется там, где необходимо полное покрытие уплотняемой поверхности для предотвращения коррозии или для заполнения пустот в зазоре.

Монтаж:

Уплотняющая лента GORE-TEX® DB легко режется ножницами. Очистите поверхность фланца от старой прокладки, грязи и влаги. Убедитесь, что поверхность сухая и чистая. Удалите защитную бумажную полосу с клеевого слоя и приклейте уплотняющую ленту GORE-TEX® DB. Замыкание уплотнения производится методом на хлыста не менее чем на 1 см в зоне болтового отверстия. Для лент толщиной более 1 мм применяется метод соединения «на косой срез». Более подробно в Инструкции по монтажу.

Виды поставки:

Уплотняющая лента GORE-TEX® DB может поставляться с клеевым или без клеевого слоя в зависимости от условий монтажа. Уплотняющая лента GORE-TEX® DB поставляется на катушках длиной в соответствии с нижеприведенной таблицей.

Тип с клеевым слоем	Тип без клеевого слоя	Номинальные		Длина м
		Ширина мм	Толщина мм	
DB 05-1	DB 05-0	100	0,5	10
DB 10-1	DB 10-0	100	1,0	10
DB 10-1	DB 10-0	200	1,0	5
DB 15-1	DB 15-0	100	1,5	10
DB 15-1	DB 15-0	200	1,5	5
DB 30-1	DB 30-0	70	3,0	10

Другие типоразмеры (ширина/толщина) поставляемые по специальному заказу.

Обеспечение Качества

Система обеспечения качества является основой высокого качества уплотнений GORE-TEX®.



Сертифицировано по DIN EN ISO 9001. Все субпоставщики также интегрированы в систему обеспечения качества.

W.L. GORE & ASSOCIATES GmbH Wernher-von-Braun-Straße 18 D-85640 Putzbrunn Tel. +49 89 4612 0 Fax +49 89 4612 2300

e-mail: ipd-europe@wlgore.com <http://www.wlgore.com/sealants> Оговариваем себе возможность внесения изменений в спецификацию продукта без предварительного уведомления об этом. Вся техническая информация и наши рекомендации основаны на предыдущем опыте и знаниях, но не могут служить основанием нашей правовой ответственности. Технические характеристики и свойства были получены в идеальных условиях и могут отличаться реальных условий применения. Пожалуйста, обратите внимание на наши рекомендации и предостережения. За более полной консультацией обращайтесь к нашим техническим специалистам с предоставлением всех предполагаемых условий эксплуатации. Мы с удовольствием поможем Вам. GORE-TEX, Gore, Sealing with Certainty and designs являются зарегистрированными торговыми марками W.L. Gore & Associates. © 1998 by W.L. GORE & Associates. Технические условия и характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления

